

Некоторые вирусы	Поражаемые клетки, ткани, органы
- ДНК-содержащие вирусы	
<ul style="list-style-type: none"> -- Вирусы герпеса <ul style="list-style-type: none"> --- ВПГ (1,2) (простой герпес) --- ВВООГ (3) (ветрянка, ОГ) --- ВЭБ (4) (инфекционный мононуклеоз..) --- ЦМВ (5) (цитомегалия) -- Папилломавирусы (бородавки, РШМ...) -- Полиомавирусы -- Аденовирусы (конъюнктивит, ОРВИ, энтериты ...) -- Парвовирусы В19 (эритема, анемия) 	<ul style="list-style-type: none"> - Эпителиальные клетки, лейкоциты ... - Депонирование в нервных ганглиях (всю жизнь); инфицируют эпителий, клетки почек, фибробласты, эндотелий - Эпителий кожи и слизистых оболочек; депонирование в нервных ганглиях; В тяжелых случаях висцеральные поражения - Эпителиальная, лимфатическая и ретикулярная ткань; атипичные мононуклеары, активация В-лимфоцитов (→ лимфомы) [Депонирование в В-лимфоцитах памяти.] - Моноциты, макрофаги, фибробласты, эндотелий, клетки слюнных желез, различные висцеральные поражения - Активация эпителиальных клеток - Поражение мозга (деструкция олигодендроцитов → демиелинизация), почек - Эпителий ДС, тонкой кишки, глаз, эндотелий (клетки отслаиваются и образуют "гроздь винограда"), макрофаги, депонирование в аденоидах (лимфоидной ткани) - Предшественники эритроцитов
- РНК-содержащие вирусы	
<ul style="list-style-type: none"> -- Ортомиксовирусы <ul style="list-style-type: none"> --- Вирусы гриппа -- Парамиксовирусы <ul style="list-style-type: none"> --- Вирусы парагриппа --- Вирус кори --- РСВ --- Вирус паротита -- Ретровирусы <ul style="list-style-type: none"> --- ВИЧ -- Тогавирусы <ul style="list-style-type: none"> --- Вирусы краснухи -- Пикорнавирусы (полиовирусы, вирусы Коксаки, ЕСНО) -- Реовирусы <ul style="list-style-type: none"> --- Ротавирусы (диарея) -- Флавивирусы <ul style="list-style-type: none"> --- Вирус клещевого энцефалита -- Рабдовирусы <ul style="list-style-type: none"> --- Вирусы бешенства 	<ul style="list-style-type: none"> - В основном эпителий ВДП - Эпителиальные клетки ВДП (насморк, ларингит) - Эпителий кожи, слизистых, нервная система, висцеральные поражения (в т.ч. плода) - Некроз эпителиальных клеток ДС (ВДП и НДП) - Тропность к железистой и нервной ткани → Бесплодие, глухота ... - Поражение иммунной и нервной систем. Гибель Th, тимоцитов, мегакариоцитов. - Размножение в лимфоидной ткани, эндотелии, нервной системе. Катаракта, глухота, пороки сердца (врожденная краснуха) - Эпителий кишечника, нервная, мышечная ткань ... - Эпителий кишечника [вирус кодирует энтеротоксин] - Вирус репродуцируется в клетках нервной системы, кожи, селезенки, печени и др.; фагоцитах, эндотелии - Поражение нервной системы